



Koelkast
gebruiksaanwijzing

Nederlands

Stel je de mogelijkheden eens voor!

Hartelijk dank voor uw aankoop van een Samsung product.
Registreer uw product voor een zo compleet
mogelijke service op
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Vrijstaand Toestel

BELANGRIJKSTE KENMERKEN VAN UW NIEUWE KOELKAST

Uw Samsung koelkast wordt geleverd met verschillende innovatieve functies voor opbergen en energiebesparing.

- **Twin Cooling Systeem**

  De koelkast en vriezer hebben hun eigen verdamper.
  Door dit onafhankelijke koelsysteem koelen de vriezer en koelkast efficiënter.
  Daarnaast voorkomt deze afzonderlijke luchtstroom dat voedselgeuren van de ene afdeling doordringen in de andere afdelingen.

- **Groter en breder**

  De brede plank zorgt voor genoeg ruimte voor grotere onderdelen.
  De brede vriezerlade is groot genoeg voor 2-3 kalkoenen.

- **Automatische deursluiting**

  De functie Automatische deursluiting een deur die iets open staat.

- **Digitaal scherm en temperatuurcontrole**

- **Deuralarm**

  Een handige zoemer waarschuwt u als de deur open is blijven staan.

CE vermelding

Er is bepaald dat dit apparaat voldoet aan de laagspanningsrichtlijn (2006/95/EG), de richtlijn over elektromagnetische compatibiliteit (2004/108/EG), de richtlijn over beperking van het gebruik van gevaarlijke stoffen (2011/65/EU), gedelegeerde verordening (EU) nr. 1060/2010 en de Ecodesign-richtlijn (2009/125/EG) die zijn geïmplementeerd door richtlijn (EG) 643/2009 van de Europese Unie. (Geldt alleen voor producten die worden verkocht in Europese landen.)

SAMSUNG

Schrijf het model- en serienummer op zodat u dit in de toekomst bij de hand heeft. Het modelnummer en het serienummer vindt u aan de linkerkant van de koelkast.

Model # __________
Serie # __________

veiligheidsinformatie

VEILIGHEIDSINFORMATIE



- Lees voordat u het apparaat in gebruik neemt deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar hem voor toekomstig gebruik.



- Omdat onderstaande instructies over verschillende modellen gaan, kunnen de kenmerken van uw koelkast iets verschillen van de koelkasten die in deze gebruiksaanwijzing zijn beschreven.

GEBRUIKTE SYMBOLEN VOOR VOORZORGSMAATREGELEN/ WAARSCHUWINGEN

WAARSCHUWING	Geeft aan dat er gevaar op dodelijk- of ernstig letsel aanwezig is.
VOORZORG	Geeft aan dat er gevaar op persoonlijk letsel of schade aan materialen aanwezig is.

ANDERE GEBRUIKTE SYMBOLEN

	Geeft iets aan dat u NIET moet doen.
	Geeft iets aan dat u iets NIET uit elkaar moet halen.
	Geeft iets aan dat u iets NIET moet aanraken.
	Geeft aan dat u iets moet doen.
	Geeft aan dat u de stekker uit het stopcontact moet trekken.
	Geeft aan dat aarding nodig is ter voorkoming van elektrische schokken.
	Het wordt aanbevolen dit door gekwalificeerd onderhoudspersoneel te laten uitvoeren.

veiligheidsinformatie

Deze waarschuwingssymbolen worden gebruikt ter voorkoming van lichamelijk letsel bij u en anderen. Volg deze zorgvuldig op. Nadat u de gebruiksaanwijzing hebt gelezen, bewaart u deze op een veilige plaats voor toekomstig gebruik.

- Deze koelkast dient voor het gebruik, op de juiste wijze volgens de instructies in de gebruiksaanwijzing, te worden aangesloten en geplaatst.
- Gebruik deze koelkast uitsluitend voor de doeleinden waarvoor hij ontworpen is, zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing.
- Wij raden nadrukkelijk aan om onderhoud uit te laten voeren door een gekwalificeerde vakman.
- R600a of R134a wordt gebruikt als koelmiddel. Raadpleeg het etiket van de compressor op de achterzijde en het typeplaatje in de koelkast om te zien welk koelmiddel voor uw koelkast gebruikt wordt.



- Uw koelkast gebruikt R600a als koelmiddel. Dit is een natuurlijk gas dat aan strenge milieueisen voldoet, maar ook ontbrandbaar is. Tijdens het vervoer van de koelkast dient u erop te letten dat geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken.
- Koelmiddel dat uit de buizen loopt is ontbrandbaar en kan oogletsel veroorzaken. Vermijd in geval van lekkage open vuur of mogelijke ontstekingsbronnen en ventileer de ruimte waarin de koelkast is geplaatst enkele minuten.

veiligheidsinformatie



- Ter voorkoming van de vorming van een ontvlambaar luchtgasmengsel bij een lek in het koelcircuit, dient de afmeting van de ruimte waarin de koelkast geplaatst wordt, afgestemd te zijn op de gebruikte hoeveelheid koelmiddel.
- Zet een koelkast die tekenen van beschadiging vertoont nooit aan. Raadpleeg bij twijfel uw leverancier.
- De ruimte dient $1m^3$ groot te zijn voor iedere 8g R600a koelmiddel in het apparaat.
- De hoeveelheid koelmiddel in uw koelkast wordt aangegeven op het typeplaatje aan de binnenkant.
- Gelieve de verpakkingsmaterialen van dit product op een milieuvriendelijke wijze af te voeren.
- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u de binnenverlichting van de koelkast vervangt. - Er bestaat kans op elektrische schokken.

BELANGRIJKE WAARSCHUWINGSSYMBOLEN



- Plaats de koelkast niet in een vochtige ruimte of op een plaats waar hij nat zou kunnen worden.
  - Beschadiging van de isolatie van elektrische onderdelen kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Plaats deze koelkast niet in direct zonlicht en stel hem niet bloot aan warmtebronnen, radiatoren of andere hittebronnen.
- Zorg voor voldoende ruimte zodat de koelkast op een vlakke ondergrond kan worden geplaatst.
  - Wanneer uw koelkast niet waterpas staat, kan dit de werking van het interne koelsysteem negatief beïnvloeden.
- Sluit niet meerdere apparaten op hetzelfde stopcontact aan. De koelkast moet altijd worden aangesloten op een eigen stopcontact waarvan het voltage overeenkomt met dat van het typeplaatje.

- Hierdoor is een goede werking verzekerd en wordt overbelasting van de elektriciteitskabels in huis, die bij oververhitting brand kunnen veroorzaken, voorkomen.

- Trek de stekker nooit aan het snoer uit het stopcontact. Pak de stekker altijd goed vast en trek hem rechtstreeks uit het stopcontact.
  - Beschadiging aan het snoer kan kortsluiting, brand en/of elektrische schokken veroorzaken.
- Let erop dat de netstekker niet wordt platgedrukt of beschadigd door de achterkant van de koelkast.
- Zorg dat de netkabel niet sterk wordt gebogen en plaats er geen zware producten op.
  - Dit veroorzaakt brandgevaar.
- Zorg ervoor dat het netsnoer onmiddellijk door de fabrikant of het servicecenter gerepareerd of vervangen wordt wanneer het gerafeld of beschadigd is.
- Gebruik geen snoer met scheuren of schuurschade over de lengte of aan een van de uiteinden.
- Als het netsnoer beschadigd is, dient dit onmiddellijk door de fabrikant of het servicecenter vervangen te worden.
- Let erop dat u tijdens het verplaatsen de koelkast niet over het snoer schuift of het snoer op andere wijze beschadigt.
- Steek de stekker niet met natte handen in het stopcontact.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de koelkast reinigt of reparaties uitvoert.
- Gebruik nooit een natte of vochtige doek voor het schoonmaken van de stekker.
- Verwijder vuil of stof tussen de pennen van de stekker.
  - Hiermee voorkomt u brand.
- Nadat u de stekker van de koelkast uit het stopcontact hebt

gehaald, moet u minstens vijf minuten wachten voordat u de stekker weer in het stopcontact steekt.

- Steek geen stekker in een loszittende wandcontactdoos.
  - Dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Plaats het apparaat zo, dat de stekker bereikbaar blijft.



- De koelkast moet worden geaard.
  - U moet de koelkast aarden om stroomlekkages of elektrische schokken veroorzaakt door stroomlekkage van de koelkast, te voorkomen.



- Gebruik nooit gasleidingen, telefoondraden of andere potentiële bliksemafleiders voor aarding.
  - Onjuist gebruik van de aardstekker kan leiden tot elektrische schokken.
- Demonteer of repareer de koelkast niet zelf.
  - Dit kan leiden tot brand, storingen en/of persoonlijk letsel.
- Als u een chemische geur of rook ruikt, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het Samsung Electronics servicecenter.
- Zorg dat de ventilatieopening in de behuizing of de inbouwstructuur van het apparaat vrij van obstakels blijft.
- Gebruik geen mechanische apparatuur of andere gereedschappen die niet door de fabricant worden aanbevolen om het ontdooiproces te bespoedigen.
- Beschadig het koelcircuit niet.
- Plaats of gebruik geen elektrische apparatuur in de koelkast/vriezer, tenzij deze aanbevolen worden door de fabrikant.
- Voordat u de lamp vervangt, trekt u de stekker uit het stopcontact.
- Wanneer u problemen hebt met het vervangen van de lamp, neemt u contact op met uw servicecenter.

veiligheidsinformatie

- Het is niet de bedoeling dat de koelkast wordt gebruikt door mensen (incl. kinderen) met een lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke handicap, of met gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij de koelkast gebruiken onder leiding of volgens de aanwijzingen van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- U moet erop toezien dat kinderen de koelkast niet als speelgoed gebruiken.
  - Houd vingers uit de buurt van knelzones: toleranties tussen de deuren en die tussen de deuren en de kast zijn noodzakelijkerwijs zo klein mogelijk. Wees voorzichtig met het openen van de deuren als er kinderen in de buurt zijn.
- Let erop dat kinderen niet aan de deur gaan hangen. Dit kan ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.
- Raak de wanden van de vriezer of de daarin opgeslagen producten niet met natte handen aan.
  - Dit kan tot bevriezing van de handen leiden.
- Als de koelkast voor langere tijd niet wordt gebruikt, trekt u de stekker uit het stopcontact.
  - Beschadiging van de netkabel isolatie kan brand veroorzaken.
- Bewaar geen artikelen boven op de koelkast.
  - Wanneer u de deur opent, kunnen deze voorwerpen van de koelkast vallen en persoonlijk letsel en/of materiele schade veroorzaken.

veiligheidsinformatie

VOORZORGSYMBOLEN



- Dit product is uitsluitend bestemd voor het bewaren van voedingswaren in een huishoudelijke omgeving.
- U dient zich te houden aan de door de fabrikant aanbevolen houdbaarheidsduur en uiterste data van bevroren levensmiddelen. Raadpleeg relevante aanwijzingen.
- Flessen moeten dicht naast elkaar worden geplaatst, zodat zij er niet uit kunnen vallen.
- Plaats geen koolzuurhoudende dranken in de vriezer.
- Laad de koelkast niet te vol met voedingswaren.
  - Bij het openen van de deur kunnen er levensmiddelen uitvallen wat persoonlijk letsel of materiele schade kan veroorzaken.
- Doe geen flessen of glazen potten in de vriezer.
  - Als gevolg van het bevriezen van de inhoud kan het glas breken en persoonlijk letsel veroorzaken.
- Gebruik geen licht ontvlambare gassen in de buurt van de koelkast.
  - Dit kan explosie of brand veroorzaken.
- Spuit niet rechtstreeks water tegen de binnen- of buitenkant van de koelkast.
  - Dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Plaats geen vluchtige of licht ontvlambare substanties in de koelkast.
  - Het in de koelkast bewaren van stoffen als benzeen, verdunners, zuivere alcohol, ether, LPG en dergelijke producten geeft explosiegevaar.
- Vries volledig ontdooide producten niet opnieuw in.
- Bewaar geen medicijnen, chemisch materiaal of andere temperatuurgevoelige producten in de koelkast.

- Producten die een strikte temperatuurbeheersing vereisen, mogen niet in de koelkast bewaard worden.

- Plaats geen bak water bovenop de koelkast.
  - Als er water over de koelkast loopt, kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.

VOORZORGSYMBOLEN VOOR REINIGING

- Steek uw handen niet onder de koelkast.
  - Scherpe randen kunnen verwondingen veroorzaken.
- Gebruik nooit een natte of vochtige doek voor het schoonmaken van de stekker, verwijder vreemd materiaal of stof van de contactpennen.
  - Hiermee voorkomt u brand.

WAARSCHUWINGSSYMBOLEN VOOR VERWIJDERING

- Wanneer u deze of andere koelkasten wilt afvoeren, dienen deuren, deurstrips en veersloten te worden verwijderd, zodat kinderen of dieren er niet in opgesloten kunnen raken.
- Laat de legplateaus op hun plaats zodat kinderen er niet gemakkelijk in kunnen klimmen.
- R600a of R134a wordt gebruikt als koelmiddel. Raadpleeg het compressoretiket op de achterzijde en het typeplaatje in de koelkast om te controleren welk koelmiddel voor uw koelkast moet worden gebruikt. Wanneer dit product ontvlambaar gas bevat (koelmiddel R600a) dient u contact op te nemen met de plaatselijke instanties voor een veilige afvalverwerking.
- Cyclopentaan wordt gebruikt als geblazen gas voor isolatiedoeleinden. Voor gassen in isolatiemateriaal is een speciale afvalverwerking vereist. Neem contact op met de plaatselijke instanties voor de afvalverwerking van dit

product. Controleer voordat u de koelkast/vriezer weggooit of er geen leidingen aan de achterzijde van het apparaat beschadigd zijn. De buizen moeten in de open ruimte worden gesloopt.



In geval van een stroomstoring belt u het plaatselijke energiebedrijf om te vragen hoe lang het gaat duren.
De meeste stroomstoringen die binnen 1 a 2 uur opgeheven zijn, zullen de temperatuur in de koelkast niet beïnvloeden.
U moet echter bij een stroomonderbreking het openen van de deur beperken.
Mocht de stroomuitval langer dan 24 uur duren, dan moet u alle ingevroren levensmiddelen verwijderen.
Bij deuren en deksels die voorzien zijn van sloten, moeten de sleutels buiten het bereik van kinderen en niet in de omgeving van de koelkast worden gehouden om te voorkomen dat de kinderen zich in het apparaat opsluiten.



Er zit een beschermende folie op sommige modellen koelkasten, welke is bedoeld om de koelkast te beschermen tegen krassen tijdens transport. Om statische elektriciteit te voorkomen bij het afhalen van de folie, moet dit langzaam gedaan worden. Indien de folie voor een lange tijd niet is verwijderd van de koelkast, kan dat kleurverschillen geven aan de stalen plaat.

AANVULLENDE TIPS VOOR CORRECT GEBRUIK



- Laat de koelkast na installatie 2 uren aaneengesloten rusten.
- Voor een optimaal gebruik van uw koelkast.
  - Plaats voedingswaren niet te dicht bij de ventilatieopeningen aan de achterkant van de koelkast, omdat dit de vrije luchtcirculatie in de vriezer kan belemmeren.
  - Verpak de voedingswaren goed of plaats ze in vacuümdozen voordat u ze in de koelkast of de vriezer legt.
  - Plaats nieuw in te vriezen voedingswaren niet naast reeds ingevroren voeding.
- U hoeft de stekker van de koelkast niet uit het stopcontact te halen wanneer u korter dan drie weken weggaat. Gaat u langer dan 3 weken weg, verwijder dan alle voedingswaren uit de koelkast en haal de stekker uit het stopcontact. Maak de koelkast schoon en droog hem af.
- De koelkast functioneert mogelijk slecht (ontdooien van de inhoud of een te hoge temperatuur in de vriezer) wanneer deze gedurende langere tijd op een plaats staat met een omgevingstemperatuur die lager is dan gewenst.
- Niet geschikt voor voedingsmiddelen die op lage temperatuur snel aan bederf onderhevig zijn, zoals bananen en meloenen.
- Plaats de ijsbak op de door de fabrikant aangegeven stand voor optimale ijsproductie. Uw koelkast kan niet aanvriezen.
- U hoeft hem niet te ontdooien, dat gebeurt automatisch.
- Temperatuurstijging tijdens het ontdooien is conform de ISO-normen. Wanneer u tijdens het ontdooien van de koelkast wilt voorkomen dat de temperatuur te sterk stijgt, kunt u de ingevroren voedingswaren in diverse lagen krantenpapier

wikkelen.
- Een temperatuurstijging van ingevroren voedingswaren tijdens het ontdooien kan de bewaartijd verkorten.
- Bevat gefluoreerde koolwaterstoffen, broeikasgassen die onder het verdrag van Kyoto vallen.
- Bevat gefluoreerde koolwaterstoffen In het isolatiemateriaal.
- Pas geen krachtige schokken toe en oefen geen buitensporige kracht uit op het glazen oppervlak.
  - Gebroken glas kan leiden tot persoonlijk letsel en/of eigendomsschade.

Tips voor elektriciteitsbesparing

- Plaats de koelkast in een koele, droge ruimte met voldoende ventilatie. Zorg ervoor dat de koelkast niet in de de volle zon staat en plaats hem nooit te dicht naast een warmtebron (zoals een radiator bijvoorbeeld).
- Blokkeer nooit de ventilatieopeningen of roosters van de koelkast.
- Laat warme voedingswaren afkoelen, alvorens deze in de koelkast te leggen.
- Plaats ingevroren voedingswaren in de koelkast om te ontdooien. U kunt de lage temperatuur van de ingevroren producten gebruiken om de andere voedingswaren in de koelkast af te koelen.
- Laat de koelkastdeur niet te lang open wanneer u voedsel uit de koelkast haalt of erin legt. Hoe korter u de deur openlaat, des te minder ijs zich in de vriezer zal vormen.
- Reinig de achterzijde van de koelkast regelmatig. Stof doet het energieverbruik toenemen.
- Stel geen koudere temperatuur in dan nodig is.

- Zorg voor voldoende luchtafvoer aan de onderzijde en de achterwand van de koelkast. Sluit geen luchtopeningen af.
- Plaats de koelkast zo dat er vrije ruimte is aan de rechter-, linker-, achter- en bovenzijde. Het stroomverbruik neemt hierdoor af, wat kosten bespaart.

inhoud

UW KOELKAST INSTALLEREN

16

UW SAMSUNG KOELKAST GEBRUIKEN

25

PROBLEMEN OPLOSSEN

36

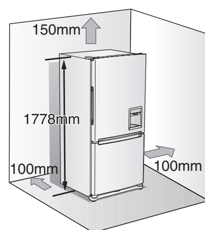
VOORBEREIDINGEN VOOR DE INSTALLATIE VAN DE KOELKAST

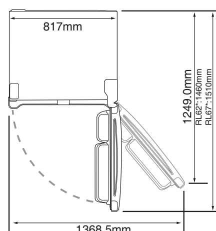
Gefeliciteerd met uw aankoop van deze Samsung koelkast. We hopen dat u zult genieten van de moderne functies en efficiency die deze koelkast biedt.

De beste locatie voor de koelkast kiezen

- Een locatie met eenvoudige toegang tot de watervoorziening.
- Een locatie zonder directe blootstelling aan zonlicht.
- Een locatie met waterpas (of bijna waterpas) ondergrond.
- Een locatie met genoeg ruimte zodat de koelkastdeuren makkelijk open gaan.
- Laat rechts, links, achter en boven de levensmiddelen voldoende ruimte voor luchtcirculatie. Als er niet genoeg ruimte is voor de koelkast, kan het voorkomen dat het interne koelsysteem niet goed werkt.
- Zorg ervoor dat het apparaat bij onderhoud of service vrij beweegbaar is.

Eerst! Zorg dat u uw koelkast eenvoudig kunt verplaatsen naar de uiteindelijke locatie door de deuren (zowel breedte als hoogte), drempels, plafonds, trappen etc. te meten.





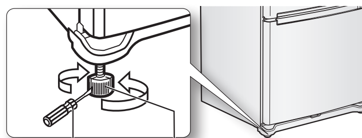


- Zorg dat er links, rechts, achter en boven de koelkast voldoende ruimte is. Dit helpt het energieverbruik en uw energierekening laag te houden.
- Als u de koelkast plaatst in een ruimte waar het kouder is dan 10ºC, dan kan de koelkast niet optimaal werken.


VOORZORG

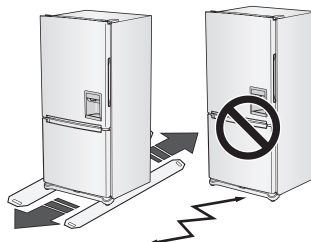
Het verplaatsen van uw koelkast

Om schade aan de vloer te voorkomen, zorgt u dat de voorste stelpootjes geplaatst zijn in de stand omhoog (boven de vloer). Zie “De koelkast waterpas zetten” in de gebruiksaanwijzing. (op pagina 24)



ONDERGROND

Voor een correcte installatie moet de koelkast geplaatst worden op een waterpas ondergrond van hard materiaal die dezelfde hoogte heeft als de rest van de vloer. Deze ondergrond moet sterk genoeg zijn om een volledig geladen koelkast, ongeveer 106 kg, te dragen. Om de afwerking van de vloer te sparen, snijdt u een groot stuk karton en plaatst u dit, tijdens het werken, onder de koelkast. Let bij het verplaatsen van de koelkast op dat u deze recht naar buiten trekt en deze terug plaatst door de koelkast recht naar achteren te duwen.



uw koelkast installeren

INSTALLATIE VAN DE WATERLEIDING (MODEL OM AUTOMATISCH IJS TE MAKEN)

Voordat u de waterleiding installeert

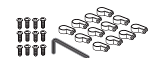
- De installatie van de waterleiding valt niet onder de garantie van de fabricant van de koelkast. Dus voordat u de waterleiding installeert, leest u alle stappen voor het installeren en volgt u deze instructies zorgvuldig op om het risico van uitgebreide waterschade te minimaliseren.
- Slaande leidingen (water dat slaat in de leiding) in het leidingwerk kunnen de onderdelen van de koelkast beschadigen en leiden tot waterlekkage of overstroming. Neem contact op met een bevoegd loodgieter om het probleem op te lossen voordat u de waterleiding naar de koelkast installeert.
- Om brandwonden en schade aan het product te voorkomen, sluit u de waterleiding niet aan op de heet water leiding.
- Installeer de waterleiding niet op locaties waar het kan vriezen.
- Bij het gebruik van een elektrisch toestel (zoals een boor) tijdens het installeren, zorgt u dat het toestel zodanig geïsoleerd is of bekabeld is dat elektrische schokken voorkomen worden.
- Alle installaties moeten volgens de lokale leidingvoorwaarden plaatsvinden.



- Waterleidingkit en waterfilter vallen niet onder de garantie van Samsung. De fabrikant (of dealer, installateur) van de leidingen is verantwoordelijk voor defecten en verlies veroorzaakt door waterfilter & waterfilterkit.
- De filter moet vervangen worden volgens de instructies van de fabrikant (of dealer).
- Voor het bestellen van extra waterfilters neemt u contact op met Uw dealer.



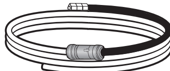
Controleer onderstaande accessoires.



Waterleidingbevestiger en schroeven



buisaansluiting



Waterleiding

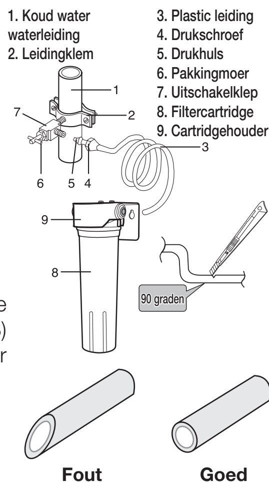
De waterfilter gebruiken (niet geleverd)

Aansluiten op de waterleiding

- Schakel de hoofdwaterleiding uit en zet de ijsmaker in de stand OFF.
- Zoek de dichtstbijzijnde koud water waterleiding.
- Volg de instructies in de waterfilter installatiekit.
- Sluit de waterleiding aan op de ingang van de cartridgehouder en installeer de filtercartridge (plaats de gehele plastic leiding).
- Schakel de watervoorziening in en spoel 3 liter of meer in een emmer om de waterfilter te reinigen.

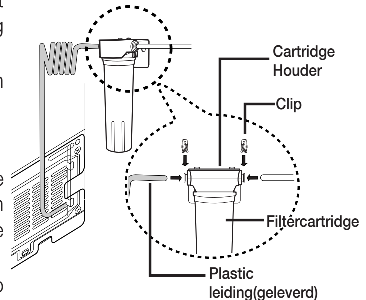


- De waterfilter moet buiten de koelkast geplaatst worden. Deze is niet met uw nieuwe koelkast geleverd. De filtercartridge (8) en houder (9) kit kunnen gekocht worden bij de winkelier waar u deze koelkast gekocht heeft.
- Gebruik geen koperen leiding.
- Snij de slang recht af en zorg dat de uiteinden goed vlak zijn.



Sluit de waterleiding aan op de koelkast

- Sluit de plastic leiding op de achterkant van uw koelkast aan op de cartridgehouder (plaats de plastic leiding geheel in de uitgang van de cartridgehouder).
- Plaats de plastic clip in de cartridgehouder ingang en uitgang.
- Zet het water aan en controleer op lekkages.



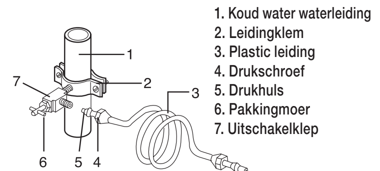


- U kunt de noodzakelijke filtercartridge kopen bij de winkelier waar u deze koelkast gekocht heeft. Om de beste prestaties te garanderen, moet u de juiste SAMSUNG filtercartridge aanschaffen.
- De waterleiding mag uitsluitend aangesloten worden op drinkwater.
- Een drukfitting met moerkit wordt geleverd met het toestel en bevindt zich in de vriezerlade.
- Zorg dat u bij het terugduwen van uw koelkast niet rolt over de stroomkabel of waterleiding. (IJsmaker toevoerleiding)

Voor gebruik zonder waterfilter

De watertoevoer aansluiten

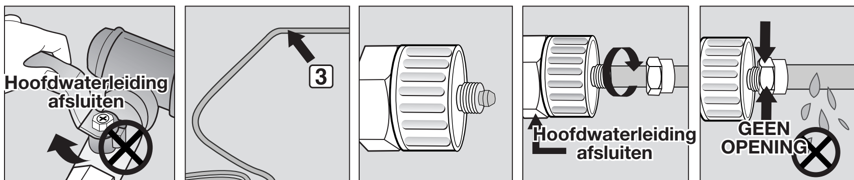
- Schakel de hoofd waterleiding uit en stel de IJsmaker in op de stand uit.
- Zoek de dichtstbijzijnde koud water waterleiding.



1. Sluit eerst de hoofdwaterleiding af.
2. bepaal de positie van de dichtst bijzijnde drinkwaterleiding.
3. Volg de waterleiding installatie instructies in de waterfilter installatiekit.

VOORZORG

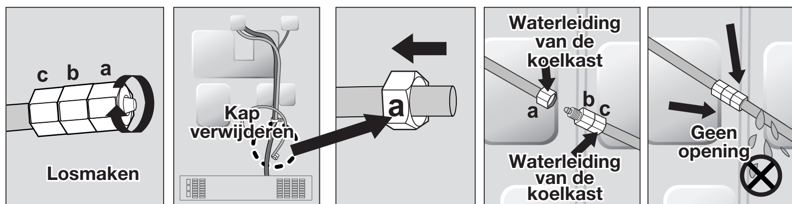
De waterleiding moet worden aangesloten op de koudwaterleiding. Als hij wordt aangesloten op de warmwaterleiding, kan dit ertoe leiden dat het zuiveringssysteem slecht werkt.



4. Nadat u de waterleiding aangesloten heeft op de waterfilter, schakelt u de hoofdkraan weer in en laat u ongeveer 3L water stromen om de waterfilter te reinigen en te ijken.

De waterleiding op de koelkast aansluiten

1. Verwijder de kap van de watertoevoer en draai de drukbout op de waterleiding van de koelkast, nadat u deze hebt losgemaakt van de bestaande waterleiding.
2. Sluit zowel de waterleiding van het toestel en de waterleiding in de kit aan.
3. Draai de drukbout vast op de drukfitting. Er mogen geen openingen zitten tussen a, b en c.
4. Zet het water aan en controleer op lekkages.



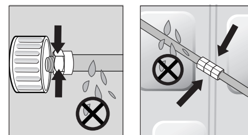


De waterleiding alleen op een drinkwaternet aansluiten.
Als u de waterleiding moet repareren of demonteren, zaagt u 6,5 mm van de plastic buis om een vlakke, lekvrije aansluiting te verkrijgen.



Voordat u de leiding gebruikt, moet deze op lekkage worden gecontroleerd

- Samsung garantie dekt niet de WATERLEIDINGINSTALLATIE.
- Dit wordt uitgevoerd op kosten van de klant behalve indien in de verkoopprijs de installatiekosten zijn begrepen.
- Neem voor de installatie zonodig contact op met een loodgieter of een erkende installateur.
- Als er een lekkage optreedt door verkeerde installatie, neemt u contact op met de installateur.

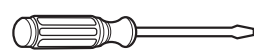
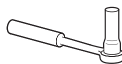
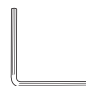


DE KOELKAST INRICHTEN

Nadat de koelkast geplaatst is, kunt u de kenmerken en functies van het apparaat instellen. Na het voltooien van de volgende stappen, moet uw koelkast volledig operationeel zijn.

1. Plaats de koelkast in een juiste locatie met genoeg ruimte tussen de wand en de koelkast. Raadpleeg de installatie-aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing. (P8. De beste locatie voor de koelkast kiezen)
2. Zodra de koelkast geplaatst is, controleert u of de binnenlamp gaat branden na het openen van de deuren.
3. Stel de temperatuurcontrole in op de koudste temperatuur en wacht een uur. De vriezer wordt gekoeld en de motor draait soepel.
4. Na inschakeling van de koelkast duurt het een paar uur voordat de juiste temperatuur bereikt is. U kunt voedsel en dranken opbergen in de koelkast indien de temperatuur laag genoeg is.

Benodigd gereedschap (niet geleverd)

				
Kruisschroevendraaier (+)	Platte schroevendraaier (+)	Moersleutel (10mm) (voor bouten)	Zeskantsleutel (3/16 inch) (voor middenscharnier)	Moersleutel (5/32 cm) (voor middenscharnieras)

DE KOELKASTDEUREN VERWIJDEREN

Bij sommige installaties moeten de deuren verwijderd worden voor plaatsing op de uiteindelijke locatie. Verwijder de deur niet indien dit niet noodzakelijk is. Lees de volgende punten voordat u de deur gaat verwijderen.



Koppel de stroom los van de koelkast voordat u de deur gaat verwijderen.

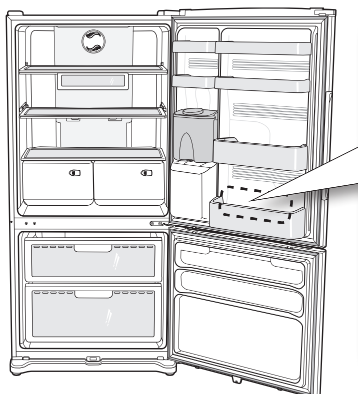


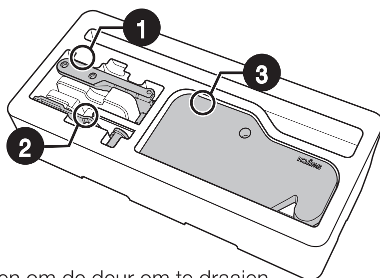
- Let op dat u de deur niet laat vallen en zorg ervoor dat er geen krassen op komen bij het verwijderen van de deur.
- Let op dat u zichzelf niet verwondt tijdens het verwijderen van de deur.
- Na terugplaatsen van de deur:
  Kans op condensvorming door luchtlekkage.
  Kans op ongelijke deur door verkeerde centrering.
  Kans op hogere energierekeningen.

uw koelkast installeren

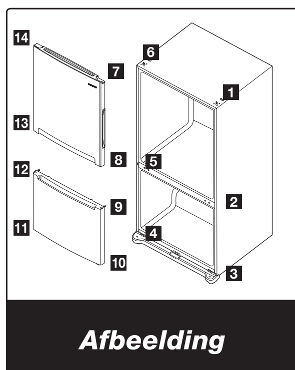
De deur omkeren (RL62/67S*,RL62/67U*,RL62/67Z*)

Haal de stekker van de koelkast uit het stopcontact.
Het cijfer op elke afbeelding geeft de locatie op de koelkast aan. Zie de Afbeelding voor elke locatie.

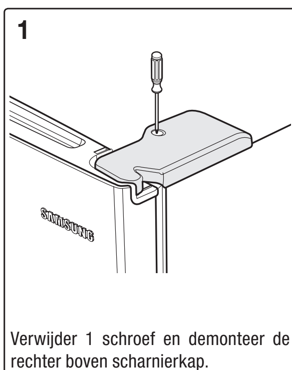




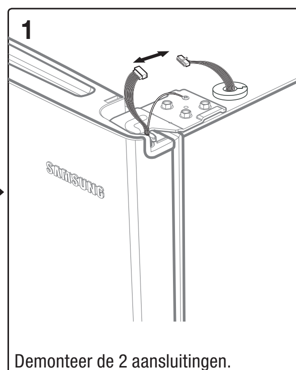
Onderdelen om de deur om te draaien.
U kunt deze onderdelen vinden in de deurbeschermer van de koelkastruimte.



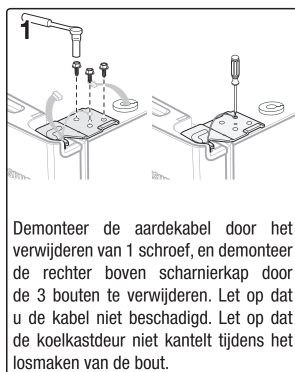
Afbeelding



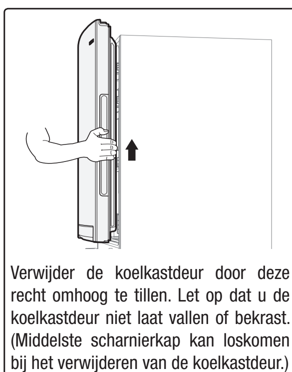
Verwijder 1 schroef en demonteer de rechter boven scharnierkap.



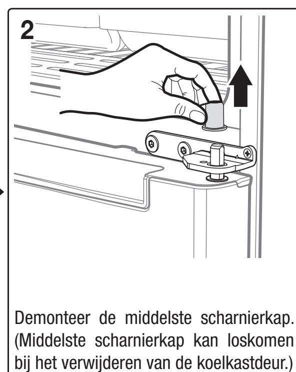
Demonteer de 2 aansluitingen.



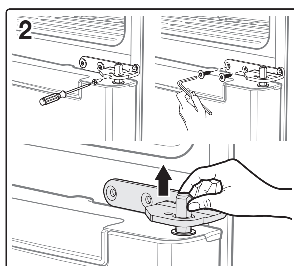
Demonteer de aardekabel door het verwijderen van 1 schroef, en demonteer de rechter boven scharnierkap door de 3 bouten te verwijderen. Let op dat u de kabel niet beschadigd. Let op dat de koelkastdeur niet kantelt tijdens het losmaken van de bout.



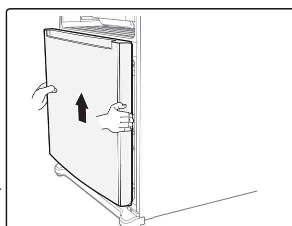
Verwijder de koelkastdeur door deze recht omhoog te tillen. Let op dat u de koelkastdeur niet laat vallen of bekrast. (Middelste scharnierkap kan loskomen bij het verwijderen van de koelkastdeur.)



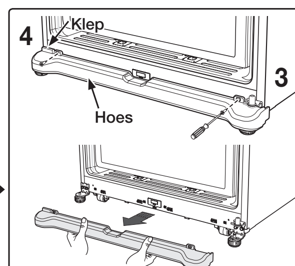
Demonteer de middelste scharnierkap. (Middelste scharnierkap kan loskomen bij het verwijderen van de koelkastdeur.)



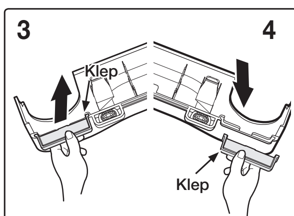
Verwijder 1 schroef (met een schroevendraaier) en 2 bouten (gebruik een 3/16 inbussleutel) en verwijder het rechter middelste scharnier.



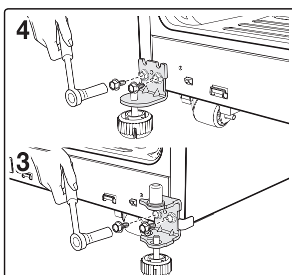
Verwijder de vriezerdeur door deze recht omhoog te tillen. (Onderste scharnierkap kan loskomen bij het verwijderen van de vriezerdeur.) Let op dat u de vriezerdeur niet laat vallen of bekrast.



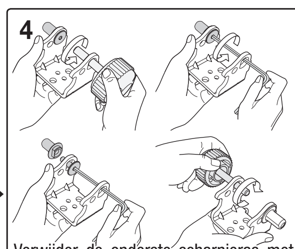
Verwijder de klep van de poten voor door 2 schroeven te verwijderen.



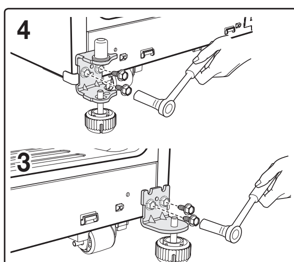
Verwijder het plaatje van de klep van de poot linksvoor en plaats dit op de klep van de poot rechtsvoor.



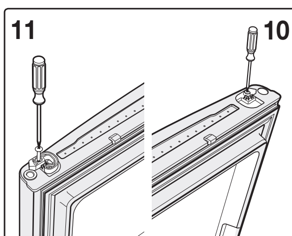
Verwijder 2 bouten van elk scharnier en verwijder zowel de rechter als linker onderste scharnieren.



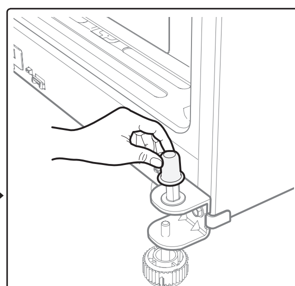
Verwijder de onderste scharnieras met behulp van een 5/32 moersleutel en demonteer de onderste scharnierpoot door deze met de klok mee te draaien en monteer vervolgens het onderste scharnier door deze vast te draaien.



Plaats het voorste rechter scharnier op de linkerkant en het voorste linker scharnier op de rechterkant met behulp van 2 bouten.

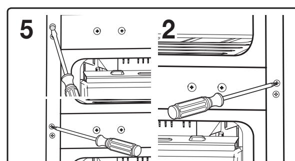


Verwijder de stopper door 1 schroef aan de rechter onderkant van de vriezer te verwijderen en monteer de stopper aan de linkerkant door deze vast te draaien.

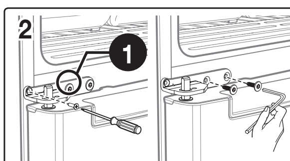


Plaats de onderste scharnierkapafdekking terug.

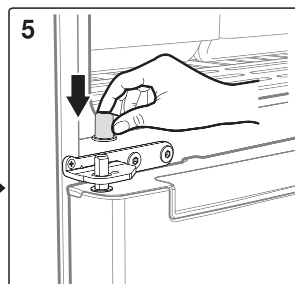
uw koelkast installeren



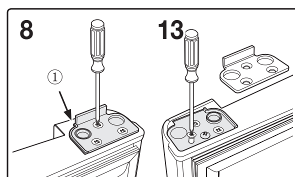
Verwijder 1 kap en 3 schroeven aan de linkerkant van de koelkast waar u het linker middelste scharnier wilt terugplaatsen. (Zie de linker afbeelding.) Plaats deze aan de rechterkant van het middelste scharnier, zoals rechts afgebeeld. Bij het verwijderen van 2 plastic schroeven, pakt u ze met een tangetje (pincet of tang) vast, terwijl u ze draait met een schroevendraaier (+)



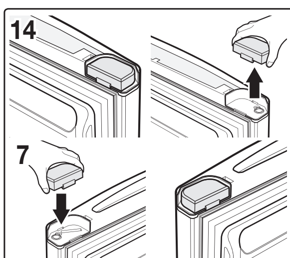
Plaats de vriezerdeur terug aan het scharnier linksonder. Plaats de linker onderkant van het middenscharnier terug. Dit bevindt zich in de met uw nieuwe Samsung koelkast geleverde installatiegereedschapskist. Zet deze vast met 1 schroef en 2 bouten. (Gebruik schroevendraaier (+) voor schroef en moersleutel voor bouten.)



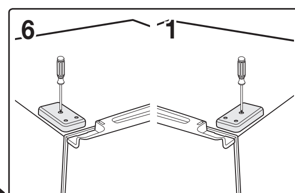
Doe het kapje op de middelste scharnier.



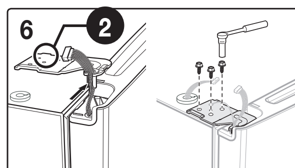
Verplaats de stopper(①) van de rechterkant naar de linkerkant. Plaats ze terug aan de rechterkant. Verwijder 3 schroeven aan de linkerkant. (Zie de afbeelding.) Plaats vervolgens de stopper (①) die aan de rechterkant verwijderd is, terug. Gebruik hiervoor de 3 verwijderde linker schroeven.



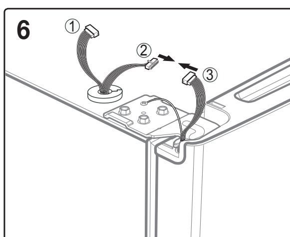
Na het verwijderen van de kap linksboven van de koelkastdeur, plaatst u de koelkastdeur aan de rechterkant.



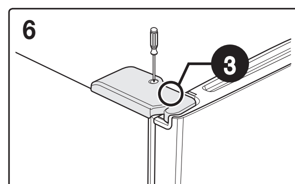
Verwijder de kap aan de linker bovenkant van de koelkast door 1 schroef te verwijderen, en plaats deze aan de rechter bovenkant. (Let op dat u de kabels niet beschadigt.)



Monteer het linker boven scharnier aan de linkerkant met 3 bouten en bevestig de aardekabel met 1 schroef. Het scharnier bevindt zich in de met uw nieuwe Samsung koelkast geleverde installatiegereedschapskist. (Let op dat de koelkastdeur niet kantelt tijdens het losmaken van de bout en dat de kabel niet beschadigd wordt.)



Demonteer 2 aansluitingen (1 en 2), en monteer vervolgens 2 connectors (2 en 3).(Als deze niet met elkaar verbonden zijn, wordt er een foutmelding op het scherm getoond.)



Plaats het linker bovenscharnier terug met 1 schroef. Deze bevindt zich in de met uw nieuwe Samsung koelkast geleverde installatiegereedschapskist. Controleer de centrering van de deur, opening, en werking van de lamp door de deuren van de koelkast en vriezer te openen.

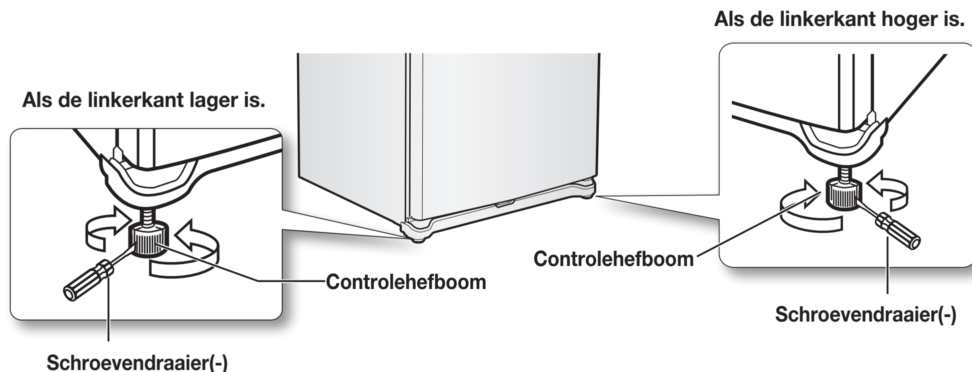
DE KOELKAST WATERPAS ZETTEN

Na het terugplaatsen van de deuren op de koelkast, zorgt u dat de koelkast waterpas staat zodat u de laatste aanpassingen kunt maken. Als de koelkast niet waterpas staat, zal het niet mogelijk zijn om de deur perfect gelijk te krijgen. Het is tevens mogelijk dat condensvorming in de koelkast ontstaat en de energierekening hoger uitvalt.

Als de linkerkant lager is dan de rechterkant, plaatst u een platte schroevendraaier in een inkeping aan de linker controle hefboom en draait u deze rechtsom of linksom om de deur waterpas te krijgen. Door rechtsom te draaien, wordt de koelkast verhoogd en door linksom te draaien wordt de koelkast verlaagd. Als de linkerkant hoger is, gebruik dan de rechter hefboom.

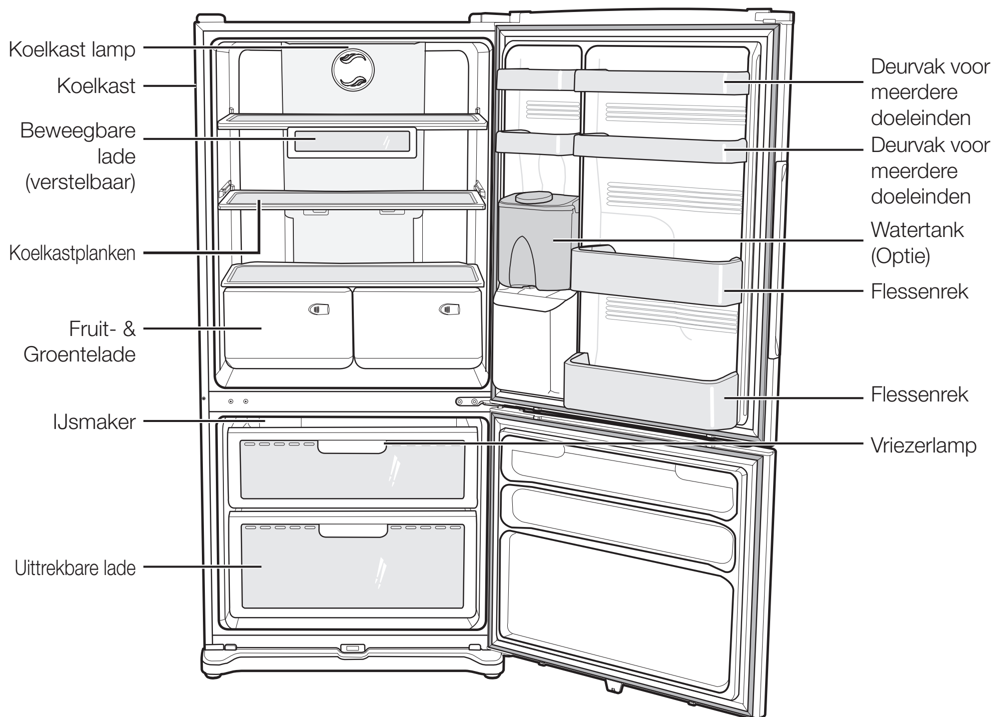


Beide controlehefbomen moeten de grond raken om persoonlijk letsel of schade aan eigendommen door omvallen van de koelkast te vermijden.



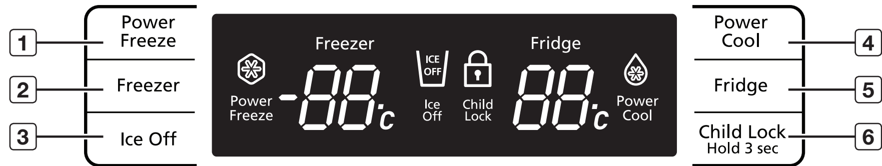
ONDERDELEN EN FUNCTIES

Gebruik deze pagina om vertrouwd te raken met de onderdelen en functies van de koelkast.

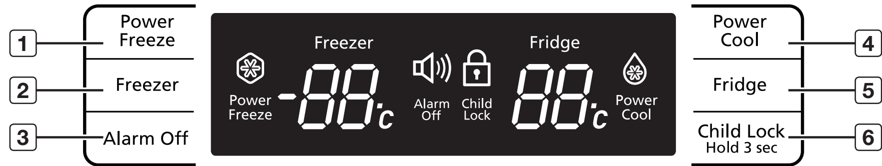


HET CONTROLEPANEEL GEBRUIKEN

1. Voor model om automatisch ijs te maken



2. Voor model om normaal ijs te maken

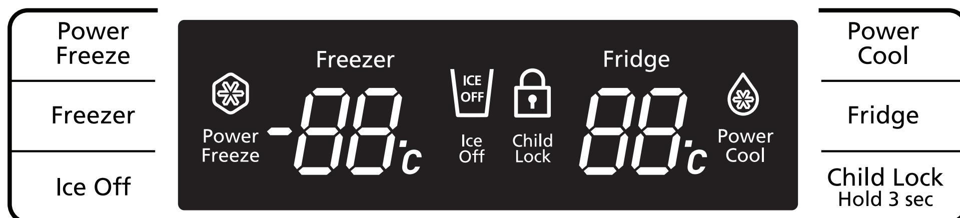


Als het apparaat niet in gebruik is schakelt de temperatuur display zichzelf uit, dit is normaal.

Temperatuur & functie keuzeknop / controlepaneel

(1) Power Freeze Knop	Druk op deze knop om het voedsel snel in te vriezen. (Power Freeze duurt ongeveer 2,5 uur)
(2) Freezer Knop	Temperatuurinstelknop voor de vriezer. Druk op deze knop om de vriezertemperatuur in te stellen tussen -14ºC en -25ºC. (Als de vriezer voor het eerst wordt gebruikt is de standaard instelling -19ºC)
(3) IJs Uit Knop (Optie)	Als de IJs Uit Knop ingedrukt is, zal geen ijs geproduceerd worden. Gebruik deze functie alleen indien het nodig is.
(3) Alarm Uit Knop (Optie)	Als de Alarm Uit Knop ingedrukt is, zal het alarm niet te horen zijn indien de deur open is. Gebruik deze knop alleen indien het nodig is.
(4) Power Cool Knop	Druk deze knop in om het voedsel in de koelkast snel te koelen. (Power Cool zal uitschakelen zodra -4ºC bereikt is of na 2,5 uur).
(5) Fridge Knop	Temperatuurinstelknop voor de koelkast. Druk deze knop in om de koelkasttemperatuur in te stellen in stappen van 1ºC. U kunt een temperatuur kiezen tussen 7ºC en 1ºC. (Als de vriezer voor het eerst wordt gebruikt is de standaard instelling 3ºC)
(6) Child Lock Knop (Kinderslot)	De displayfunctie wordt vergrendeld of vrijgegeven indien deze knop 3 sec. ingedrukt wordt. (vergrendeling/ontgrendeling)

DE TEMPERATUUR REGELEN



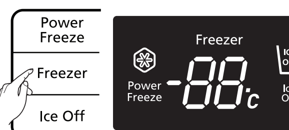
De vriezertempeatuur instellen

Ga als volgt te werk indien u de temperatuur van de vriezer wilt wijzigen.

Druk op de knop Freezer (zie afbeelding)
- De temperatuur kan in stappen van 1ºC ingesteld worden, tussen -25ºC en –14ºC.
- De temperatuurinstelling wijzigt als volgt bij iedere druk op de knop Freezer.
  (-19ºC → -20ºC → -21ºC → -22ºC → -23ºC → -24ºC → -25ºC → -14ºC → -15ºC → -16ºC → -17ºC → -18ºC → -19ºC)

Bij het selecteren van de temperatuur, wordt de ingestelde temperatuur eerst 5 seconden getoond, en wordt vervolgens de daadwerkelijke temperatuur getoond.

(Er kan een klein verschil zijn tussen de ingestelde temperatuur en de getoonde daadwerkelijke temperatuur, maar dit wordt automatisch aangepast aan de ingestelde temperatuur.)





- De Vriezertemperatuur wijzigt afhankelijk van het aantal deuropeningen, hoeveelheid voedsel, omgevingstemperatuur, etc.
- De temperatuur in de vriezer kan per schap verschillen.
- De temperatuurweergave knippert indien de vriezertemperatuur hoger wordt als gevolg van veelvuldige deuropeningen, warm voedsel, etc.

(Het knipperen zal stoppen zodra de koelkast de normale temperatuur bereikt. Als dit niet stopt na verloop van tijd, neemt u contact op met een Samsung Samsung service en informatiecenter.)

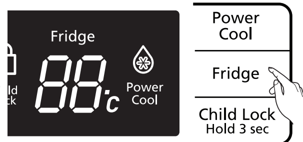
De temperatuur van de koelkast instellen

Ga als volgt te werk indien u de koelkasttemperatuur wilt wijzigen.

Druk op de knop Fridge (zie afbeelding)
- De temperatuur kan in stappen van 1ºC ingesteld worden, tussen 1ºC en 7ºC.
- De temperatuurinstelling wijzigt als volgt bij iedere druk op de knop Fridge.
  (3ºC → 2ºC → 1ºC → 7ºC → 6ºC → 5ºC → 4ºC → 3ºC)

Bij het selecteren van de koelkasttemperatuur, wordt de ingestelde temperatuur eerst 5 seconden getoond, en wordt vervolgens de daadwerkelijke temperatuur getoond.

(Er kan een klein verschil zijn tussen de ingestelde temperatuur en de getoonde daadwerkelijke temperatuur, maar dit wordt automatisch aangepast aan de ingestelde temperatuur.)





- De Koelkasttemperatuur is afhankelijk van het aantal deuropeningen, hoeveelheid voedsel, omgevingstemperatuur, etc.
- De temperatuur in de koelkast kan per schap verschillen.
- De temperatuurweergave knippert indien de koelkasttemperatuur hoger wordt als gevolg van veelvuldige deuropeningen, warm voedsel, etc.

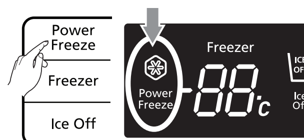
(Het knipperen zal stoppen zodra de koelkast de normale temperatuur bereikt. Als dit niet stopt na verloop van tijd, neemt u contact op met een Samsung Samsung service en informatiecenter.)

Producten versneld invriezen met Power Freeze

Druk op Power Freeze als u producten snel wilt invriezen.

Dit kan nuttig zijn indien u snel iets wilt invriezen dat snel kan bederven of indien de temperatuur in de vriezer drastisch verandert (bijvoorbeeld indien de deur open heeft gestaan).

Deze functie moet 24 uur van tevoren geactiveerd worden voordat u grote hoeveelheden in de vriezer gaat opbergen.



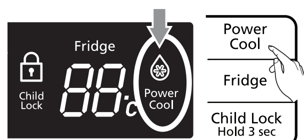
Producten versneld koelen met Power Cool

Druk op de knop Power Cool. (Zie de afbeelding.)

- Het Power Cool lampje op het display gaat aan (zie de pijl) en de functie begint ongeacht de ingestelde koelkasttemperatuur.

Druk opnieuw op de Power cool knop om deze functie te annuleren.

- Het lampje gaat uit en de koelkast werkt weer met de ingestelde koelkasttemperatuur.





De Power Cool functie werkt 2,5 uur, ongeacht de ingestelde temperatuur.

Demonstratiestand (“OF & OF” code op het display)



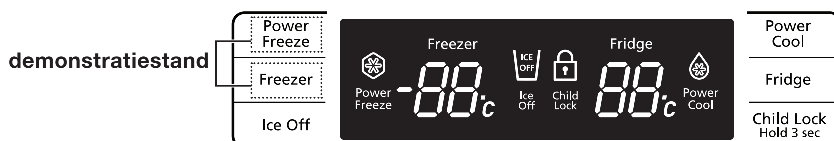
Deze functie is uitsluitend bedoeld voor demonstratiedoeleinden in de winkel. Niet voor gebruik door de klant.



In de Cooling Uit Modus werkt de koelkast, maar wordt er geen koude lucht geproduceerd.

VOORZORG Als u deze stand wilt annuleren, drukt u 3 seconden lang tegelijkertijd op de knoppen Power Freeze en Freezer tot u "Ding-dong" hoort.

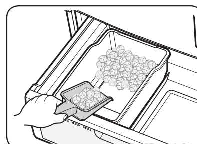
demonstratiestand



IJs maken

Model om automatische ijsmaker

Verwijder het ijs met een schep.



De ijsmaker produceert 8 blokjes per cyclus – ongeveer 100 – 130 blokjes in 24 uur, afhankelijk

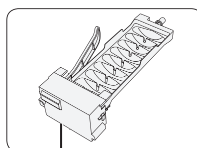
van de temperatuur van de vriezer, kamertemperatuur, aantal deuropeningen en andere gebruiksomstandigheden. Gooi de eerste ladingen ijs weg totdat het water helder is.

Let op dat de voelerarm niet gehinderd wordt.

Zodra de bak vol is tot het niveau van de voelerarm, zal de ijsmaker stoppen met het produceren van ijs. Nadat de ijsbak weer ingeschakeld is, zal er een vertraging zijn voordat de ijsmaker weer gebruikt wordt. Het is normaal dat een aantal blokjes aan elkaar kleven.

Als het ijs niet vaak gebruikt wordt, zullen de oude ijsklontjes wat verkleuren, niet goed smaken en krimpen.

Druk dus op de knop Ice Off indien u geen ijs wilt maken.



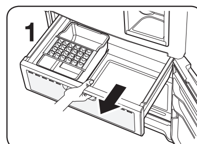
Test Knop

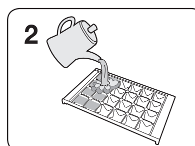


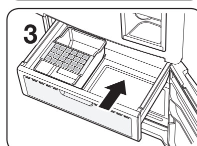
Als de functie “Ice making” geselecteerd is, is ijs maken prioriteit. In dit geval zal de temperatuur van het vriesgedeelte lager zijn dan de ingestelde temperatuur. Indien u de functie “Ice making” niet nodig heeft, dient u op de knop “ice off ” te drukken.

Model om ijslade

1. Verwijder de ijslade.
2. Schenk water in de ijslade.
3. Zet de ijslade op het ijsreservoir en sluit de vriezerdeur.

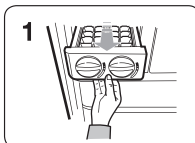


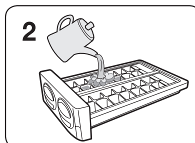


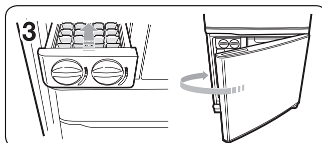


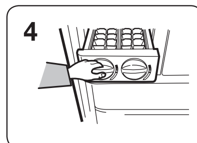
IJsblokjesmaker - draaimodel

1. Trek de ijsblokjesladen naar voren.
2. Vul de laden met water tot de markering (pijl).
3. Duw de ijsblokjesladen terug op hun plek. En sluit de deur van de diepvriezer.
4. Als het water is bevroren, draait u aan de knoppen op de ijsblokjesladen om de ijsblokjes in de opvangbak te verzamelen.





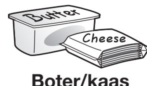




VOEDSEL OPBERGEN IN DE KOELKAST

De Samsung koelkast is ontworpen voor maximale ruimtebesparende functies en kenmerken.

We hebben enkele speciale compartimenten gecreëerd om uw voedsel nog langer vers te houden. Om te voorkomen dat geuren in de ijsafdeling komen, moet het opgeborgen voedsel zo goed mogelijk en vacuüm verpakt worden.

Uittrekbare plank	Kan gebruikt worden voor kleinere zuivelsoorten zoals boter of margarine, yoghurt en smeerkaas.	 **Boter/kaas**
Flessenrek	Speciaal bestemd voor 1,5 liter pakken melk of andere grote flessen en pakken.	
Koelkastplanken	Deze krasbestendige planken kunnen worden gebruikt voor het opbergen van alle soorten voedsel en dranken. Kringen op het glazen oppervlak zijn een normaal verschijnsel en kunnen in het algemeen eenvoudig worden verwijderd met een vochtige doek.	
Fruit- & Groentelade	Wordt gebruikt voor het behouden van de versheid van uw opgeborgen groente en fruit. Deze lade is speciaal ontworpen om de vochtigheid in dit compartiment zoveel mogelijk te regelen. Bewaar groente en fruit zomogelijk gescheiden.	

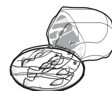


Plaats geen grote voorwerpen voedsel onder de lamp in de koelkast. Er is een Temperatuur sensor geplaatst bij de lamp, en indien de sensor geblokkeerd is, kan uw koelkast te koud worden.

Bewaar groente en fruit in de Groente/Fruitlade. om te voorkomen dat ze bevriezen.

Als het voedsel in uw koelkast bevriest, stelt u de temperatuur hoger in.

VOEDSEL OPBERGEN IN DE VRIEZERLADE

Uittrekbare lade	Speciaal voor het bewaren van vlees of gedroogde voedingswaren. Bewaar het voedsel in een bak of verpakt in plastic of ander geschikt verpakkingsmateriaal.	
Vak vriezerlade	Vak vriezerlade. Kan gebruikt worden voor het opbergen van vlees en droog voedsel. Bewaar het voedsel in een bak of verpakt in plastic of ander geschikt verpakkingsmateriaal.	



Flessen moeten dicht bij elkaar geplaatst worden zodat ze niet kantelen en vallen zodra de deur geopend wordt.



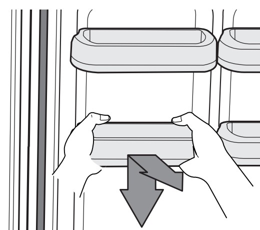
Leeg de koelkast en schakel hem uit indien u gedurende langere tijd weg gaat.

Veeg overtollig vocht van de binnenkant en laat de deuren open.

Op deze manier voorkomt u geur- en schimmelvorming.

DE KOELKASTACCESSOIRES VERWIJDEREN EN VERPLAATSEN

1. Deurvakken



Verwijderen - Het bakje iets omhoog tillen en er recht uittrekken.

Terugplaatsen - Naar de gewenste locatie schuiven en zover mogelijk omlaag duwen



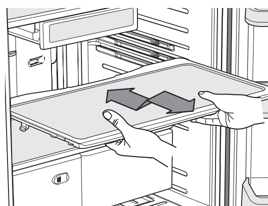
U kunt uzelf verwonden indien de deurvakken niet goed vastzitten.
Zorg dat kinderen niet met de vakken spelen.
Scherpe hoeken van de vakken kunnen letsel veroorzaken.



Verplaats bakken die vol met voedsel zitten niet.

Reinigen: verwijder de bescherming en was deze met water af.

2. Koelkastplanken



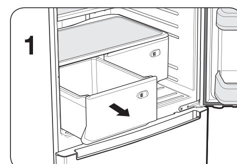
Verwijderen - Trek de plank naar buiten. Als dit niet makkelijk gaat, tilt u de plank iets op en trekt u hem eruit.

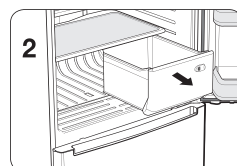
Terugplaatsen - Schuif de plank naar binnen. Als dit niet makkelijk gaat, tilt u de plank iets op en schuift u hem naar binnen.



De glazen planken zijn zwaar.
Wees extra voorzichtig bij het verwijderen.

3. Fruit- & Groentelade





Verwijderen - Trek de lade zover mogelijk eruit. Kantel de voorkant van de lade omhoog en trek hem eruit.

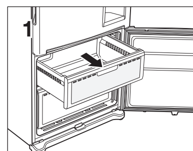
Terugplaatsen - Plaats de lade in de framerails en schuif hem terug.

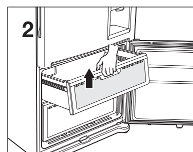


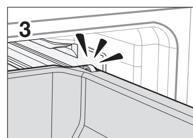
De laden moeten verwijderd worden voordat de glazen plank eruit gehaald kan worden.

DE VRIEZERACCESSOIRES VERWIJDEREN

1. Uittrekbare lade





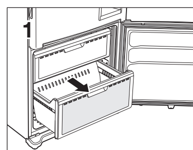


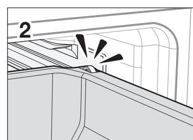
Verwijderen - Trek de lade zover mogelijk eruit.
Kantel de achterkant van de lade en til hem er recht uit.
(Zie afbeelding 1 &2)

Open de vriezerdeur volledig en verwijder de lade.

Terugplaatsen - Plaats de lade op de rails door deze omhoog te kantelen.
Laat de lade zakken totdat deze horizontaal is en schuif de lade erin. (Zie afbeelding 3)

2. Vriezerlade





Verwijderen - Trek de lade er volledig uit. Kantel de achterkant van de bak en til deze eruit om te verwijderen.

Terugplaatsen - Plaats de bak in de rails.

Bij het terugplaatsen plaatst u de ladebakhouder in de opening van de rail.

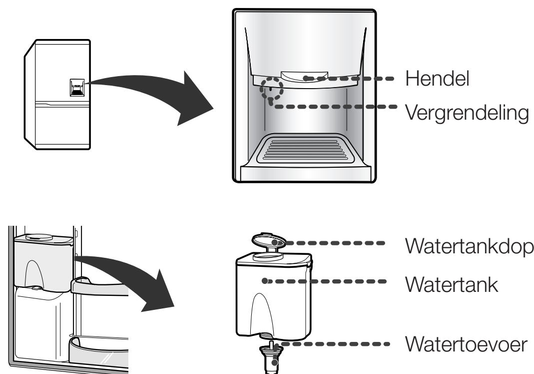


Dit product gaat het meest efficiënt met energie om als u alle schappen, laden en manden op de oorspronkelijke positie laat, zoals weergegeven in de illustratie op pagina (25.)

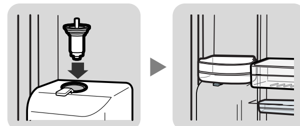
DE WATERDISPENSER GEBRUIKEN (OPTIE)

U kunt snel en eenvoudig gekoeld water krijgen met behulp van de waterdispenser zonder dat u de deur van de koelkast hoeft te openen. Daarnaast kunt u elektriciteit met meer dan 30% besparen door het aantal keren dat de deur geopend wordt te verminderen.

Overzicht



Als de waterdispenser niet in gebruik is, raden we het volgende aan

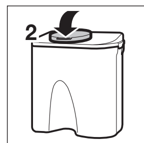


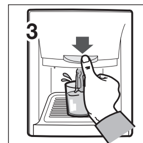
1. Zet de watertoevoer goed vast in het bevestigingsopening.
   - De deur zal niet automatisch sluiten indien het watertoevoer toestel er te lang uitgetrokken is vanwege het lekken van koude lucht.
2. Plaats een Reserve deurvak bij de watertank.
   - U kunt twee flessen van 1,5 liter gebruiken.
3. Stel de vergrendeling in op “LOCK”.
   - Na het indrukken van de knop “PUSH” terwijl het watertoevoer toestel maar in één gat vastzit, en de vergrendeling in de stand “OPEN” staat, kunt u het watertoevoer toestel verwijderen via het bevestigingsgat.


Als er kinderen aanwezig zijn, stelt u het vergrendeltoestel in op “LOCK”.

De watertank vullen





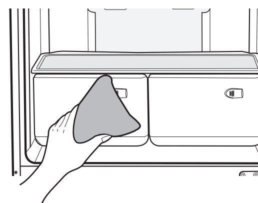


1. Open de watertank door de ronde kap te verwijderen en te vullen met drinkwater. (Gebruik geen heet water.)
   - Vul de tank tot het niveau vol (net onder 4,2 liter).
2. Plaats de ronde kap terug door deze omlaag te duwen totdat deze vastklikt.
3. Plaats een glas of beker op de houder en druk op de hendel.

DE KOELKAST REINIGEN

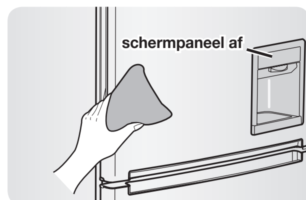
Door goed voor uw Samsung koelkast te zorgen, wordt de levensduur van uw toestel verlengd en blijft het geur- en bacterievrij.

De binnenkant reinigen



Reinig de binnenwanden en de accessoires met een mild schoonmaakmiddel en veeg deze daarna af met een droge doek. U kunt laden en plateaus verwijderen als u grondig wilt schoonmaken. Zorg dat u de lades en planken droogmaakt voordat u ze terugplaatst.

De buitenkant reinigen



Veeg het displaypaneel met een vochtige, schone, zachte doek.

Sproei het water niet direct op het oppervlak van de koelkast. De deuren, handgrepen en kastoppervlakken worden gereinigd met een mild schoonmaakmiddel en daarna afgeveegd met een droge doek. Uw koelkast ziet er op zijn best uit, als de buitenkant een of twee keer per jaar in de was wordt gezet.

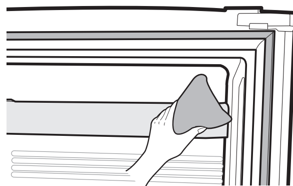




Gebruik geen wasbenzine, thinner, autoschoonmaakmiddel of Chloor voor het schoonmaken.

Ze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen en brand veroorzaken.

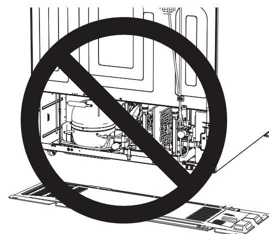
De rubber deurstrips reinigen



Als de deurrubbers vies zijn, kan het gebeuren dat de deuren niet goed sluiten, en dat de koelkast niet efficiënt werkt door te veel ijsvorming.

Zorg dat de deurstrips stof- en vuilvrij blijven door de deuren met een mild schoonmaakmiddel en een vochtige doek te reinigen.

Achter de koelkast reinigen



Houd kabels en blootgelegde onderdelen stofvrij en voorkom vuilophoping, stofzuig achter het toestel minimaal één of twee keer per jaar.



Verwijder de achterkant niet. Dit kan een elektrische schok veroorzaken.

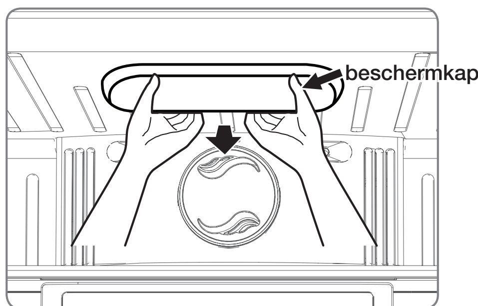
LAMP VERVANGEN (AFHANKELIJK VAN HET KOELKAST MODEL)



Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de binnenlampen gaat vervangen.
Als u na het lezen van deze instructies niet zeker weet hoe u de lampen moet vervangen, neemt u voor hulp contact op Het samsung service en informatiecenter.

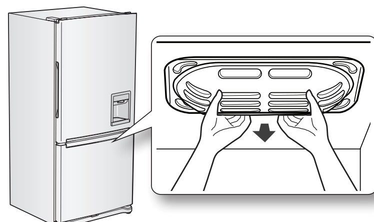
De binnenlamp in de koelkast vervangen

1. Haal de stekker uit het stopcontact.
2. Verwijder de beschermbeschermkap door deze omlaag te trekken en tegelijkertijd naar achteren te duwen.
3. De lamp kan heet zijn, dus wees voorzichtig bij het aanraken.
4. Draai de lamp linksom.
5. Zet de beschermkap terug door de instructies in de omgekeerde volgorde uit te voeren.



De binnenlamp in de vriezerlade vervangen

1. Haal de stekker uit het stopcontact.
2. Trek de lade geheel eruit.
3. Verwijder de beschermbeschermkap door deze omlaag te trekken en tegelijkertijd naar achteren te duwen.
4. De lamp kan heet zijn.
   Wees voorzichtig bij het omgaan met de lamp.
5. Draai de lamp linksom.
6. Zet de beschermkap terug door de instructies in de omgekeerde volgorde uit te voeren.





Steek uw vingers niet in de beschermkap.
De lamp kan heet zijn.



Wanneer u een LED-lampje wilt vervangen, neemt u contact op met de onderhoudsdienst.

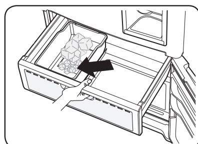


problemen oplossen

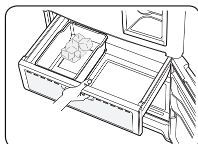
PROBLEEM	OPLOSSING
De koelkast werkt niet of koelt niet voldoende.	• Controleer of de stekker goed in het stopcontact zit. • Is de temperatuur op het display correct ingesteld? Probeer een lagere temperatuur. • Staat de koelkast in de zon, of in de buurt van een hittebron? • Zit de achterkant van de koelkast te dicht bij de muur zodat er niet voldoende luchtcirculatie is? (Zie pagina 17 voor de beste locatie.)
Het voedsel in de koelkast is bevroren.	• Is de temperatuur op het display ingesteld op de juiste temperatuur? Probeer een hogere temperatuur. • Is de temperatuur in de kamer te laag? • Heeft u het voedsel te dichtbij de luchtventilatie aan de achterkant van de koelkast geplaatst? Verplaats het voedsel uit de buurt van de luchtventilatie.
U hoort ongewone geluiden.	• Controleer of de koelkast waterpas en stabiel staat. • Zit de achterkant van de koelkast te dicht bij de muur zodat er niet voldoende luchtcirculatie is? • Is er iets gevallen onder of achter de koelkast? • Er komt uit de koelkast een “tikkend” geluid. Dit is normaal en treedt op vanwege de verschillende accessoires die samentrekken of uitzetten, afhankelijk van de temperatuur in de koelkast. • Het is vrij normaal dat in de volgende situaties de ijsmaker lawaai produceert: Nadat de automatische ijsmaker klaar is met het aanmaken van ijs, wordt het ijsvakje omgekeerd en valt het ijs in de ijsopslagruimte.Tijdens het instromen van water via het waterventiel.
De voorkappen en horizontale scharnieren van het toestel zijn heet en er treedt condensvorming op.	• Wat hitte is normaal, aangezien er anticondensatoren geplaatst zijn in het horizontaal gescharnierde gedeelte van de Koelkast zodat condensvorming voorkomen wordt. • Zit de deur van de koelkast scheef? Er kan condensvorming optreden als de deur langere tijd open blijft staan.
IJsmaker produceert geen ijs. (Optie)	• Hebt u 12 uur na installatie van de waterleiding gewacht met aanzetten van de ijsmaker? • Is de waterleiding aangesloten en de afsluitklep geopend? • Heeft u de ijsmaakfunctie handmatig uitgeschakeld? • Is de vriezertemperatuur te warm? Probeer de vriezertemperatuur lager in te stellen.
U hoort water bubbelen in de koelkast.	• Dit is normaal. Het bubbelen wordt veroorzaakt door de koelvloeistof die door de koelkast stroomt.
Het stinkt in de koelkast.	• Controleer of er bedorven voedsel aanwezig is. • Voedsel met sterke geuren (bijvoorbeeld vis) moeten goed afgedekt worden. • Reinig de koelkast en vriezer regelmatig en gooi bedorven of verdacht voedsel weg.
Er is vorstvorming op de wanden van de vriezer.	• Is de ventilator geblokkeerd? Verwijder eventuele voorwerpen die de vrije luchtdoorstroming belemmeren. • Zorg dat er genoeg ruimte is tussen opgeslagen voedingswaren, zodat er voldoende ventilatie is. • Is de vriezerlade goed gesloten?



VOORZICHTIG

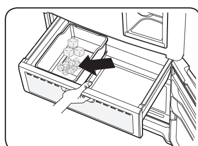


Nee

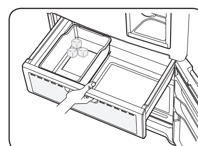


Ja

Reinig de ijsbak als er nog kleine stukjes ijs op de bodem liggen.

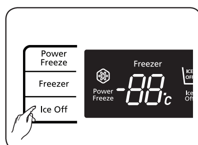


Nee

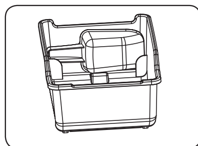


Ja

Gooi het ijs weg als de ijsmaker voor lange tijd niet is gebruikt.



Indien de ijsmaker voor lange tijd niet wordt gebruikt, zet u de stand op "Ice Off"(IJs uit) om energie te besparen.



Indien u van plan bent een ijsschepmiddel aan te schaffen en te gebruiken, plaatst u deze in een speciale plaatst van de ijsbak of neemt u het uit.

notities

Omgevingstemperatuurgrenzen

Deze koelkast/vriezer is geschikt voor de omgevingstemperaturen die door de temperatuurklasse op het typeplaatje aangegeven worden.

Klasse	Symbool	Omgevingstemperatuurbereik (°C)
Gematigd uitgebreid	SN	+10 tot +32
Gematigd	N	+16 tot +32
Subtropisch	ST	+16 tot +38
Tropisch	T	+16 tot +43

OPMERKING: Interne temperaturen kunnen worden beïnvloed door factoren als de plaats van de koelkast/vriezer, de omgevingstemperatuur en het aantal keren dat u de deur opent. Pas de temperatuur naar behoefte aan om deze factoren te compenseren.

Nederlands

Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)

(Van toepassing in landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recyclen.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

SAMSUNG

NETHERLANDS
0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)
www.samsung.com/nl/support
Samsung Electronics Benelux B.V. Olof Palmestraat 10, Delft postbus 681, 2600 AR Delft

LUXEMBURG
261 03 710
www.samsung.com/support
Samsung Electronics Benelux B.V. Airport Plaza,
Geneva Building Leonardo Da Vincilaan 19 1831 Diegem België

BELGIUM
02-201-24-18
www.samsung.com/be/support (Dutch)
www.samsung.com/be_fr/support (French)
Samsung Electronics Benelux B.V. Airport Plaza,
Geneva Building Leonardo Da Vincilaan 19 1831 Diegem België

 Om hergebruik te bevorderen is deze gebruiksaanwijzing gedrukt op gerecycled papier.